

Kullanma Kılavuzu	Aqua M40 GmbH	F.A.S.T
-------------------	------------------	---------

## Kullanım kılavuzu

### Aqua M40 (Bluetooth sürümü)



teVafuk

www.tevafuk.com

#### İçerik tablosu

1 Güvenlik talimatları .....	2
2 Kullanım amacı: .....	2
3 Teslimat kapsamı ve genel bakış .....	3
4 Başlatma ve çalıştırma .....	4
5 Bluetooth bağlantısını etkinleştirme .....	7
6 Teknik veriler .....	8
7 Çevre koruma ile ilgili bilgiler	
Avrupa Birliği'nde bulunan müşteriler için .....	9
A40 2014	

HIZLI. GmbH

Bössingerstrasse 36

D-74243 Langenbrettach

Bu ölçüm cihazı en son teknolojiye göre tasarlanmıştır ve geçerli Avrupa ve ulusal yönergelerin tüm ilgili gereksinimlerini karşılar.

Uygunluk kanıtlanmıştır ve ilgili beyanlar ve dokümantasyon üretici ile yapılmıştır.

Bu durumu korumak ve güvenli çalışmayı garanti etmek için operatörün aşağıda listelenen güvenlik talimatlarını takip etmesi istenir.

## 1 Güvenlik talimatı

- Cihazı veya bileşenlerini aşırı derecede yüksek sıcaklıklara veya güçlü ışık kaynaklarına maruz bırakmayın.
- Cihaz uygunsuz bir uygulamaya tabi tutulduysa, yetkili olmayan veya F.A.S.T.GmbH tarafından onaylanmamış herhangi bir değişikliğe tabi

veya F.A.S.T. dışında herhangi bir tarafça yapılan herhangi onarım çalışmaları GmbH, cihazın garanti hükümleri etkisiz hale gelecektir.

Cihazın herhangi bir uygunsuz uygulamaya veya amaçlanan dışındaki herhangi bir uygulamaya tabi olması durumunda, F.A.S.T.GmbH, cihaz için herhangi bir ürün sorumluluğu üstlenmez.

F.A.S.T.GmbH, herhangi bir dolaylı hasar için yasal ürün yükümlülüğü dışında herhangi bir sorumluluk kabul etmeyecektir.

- Bu ürün oyuncak değildir! Çocuklar için uygun değildir!
- Herhangi bir işitme bozukluğundan kaçınmak için, uzun bir süre boyunca yüksek ses seviyesine sahip akustik gürültü seviyesi gösterimlerinin dinlenmemesi tavsiye edilir!
- Dahili batarya, F.A.S.T. bir tek. Pili kendiniz değiştirmeyin veya çıkarmayın. Cihazı elden çıkarmanız gerekiyorsa, lütfen yerel düzenlemelere uygun olarak imha edin.
- Bu El Kitabının dikkatlice okunması ve AquaM40 cihazının uygulanmasından önce eksiksiz olarak gözlenmesi gerekmektedir.
- Geçerli ölçüm sonuçları bulmak, sonuç çıkarmak ve herhangi bir önlem almak, kullanıcının sorumluluğundadır.

Cihaz tarafından sağlanan sonuçların doğruluğu konusunda herhangi bir sorumluluk veya garanti açıkça hariç tutulur ve alınan ölçüm sonuçlarının kullanımından kaynaklanan herhangi bir hasar için sorumluluk kabul edilmeyecektir.

## 2 Kullanım amacı:

AquaM40D Bluetooth Versiyonu, sızıntı kaynaklı gürültü sinyallerini Bluetooth üzerinden ilgili kulaklığa iletmek için tasarlanmıştır.

Merkezi ünitenin kulaklıklara olan menzili yaklaşık 10 metre / 11 yard ile sınırlıdır.

Ses seviyesi, AquaM40D'nin merkezi ünitesinde belirtilir.

AquaM40, yerel koşullara bağlı bağlı bir sensör, uzatma, tripod veya pot mıknaatısı ile birlikte çalıştırılır.

Frekans, ölçülen boru kesiminin belirli bir malzemesini, basıncı ve sızıntının boyutunu dikkate alarak uygun şekilde ayarlanmalıdır.

## 3 Teslimat kapsamı ve genel bakış

1. Sensörlü merkezi ünite
2. Bluetooth kulaklık
3. Tripod
4. Pot mıknaatısı
5. USB konnektörü ile 220 volt şarj ünitesi
6. USB konnektörü ile 12 volt şarj ünitesi
7. Pil şarj cihazı kulaklıklar için USB'yi açar
8. Akü şarj cihazı AquaM40 merkezi ünite için USB'yi açar
9. Uzantılar
10. Taşıma çantası

## 4 Başlatma ve alıřma

Hem AquaM40 merkezi ünite hem de Bluetooth kulaklıklar dahili pillere sahiptir.

Ekipman çalıştırılmadan önce, lütfen pillerin tamamen şarj edilmiş olduğundan ve akü voltajının yeterli olduğundan emin olun.

### 4.1 Merkezi ünite

1. Sensör başlığı
2. „Yüksek“ frekans filtreleme
3. „Düşük“ frekans filtreleme
4. Gürültü Seviyesi LED'i (8 adım)
5. Bluetooth LED
6. Pil durumu LED'i
7. Düėme „Frekans“
8. Açık / Kapalı ve MUTE düğmesi
9. Seri numarası

#### 4.1.1 Açma

Aqua M40 merkezi ünitesini açmak için, pil LED yanmaya başlayana kadar Açık / Kapalı düğmesine kısa basın.

#### 4.1.2 Kapatma

ON / OFF tuşunu yaklaşık 3 saniye basılı tutun. Seviye göstergesi “Maksimum değer” değerini gösterecektir. şimdi anahtarı serbest bırak.

#### 4.1.3 Diğer fonksiyonlar

- Mute fonksiyonu, çalışma sırasında kısa bir süre açma / kapama düğmesine basılarak açılabilir.
- İstenen frekans, frekans basma düğmesine kısaca basılarak seçilir.
- Frekans basma düğmesine biraz daha uzun basmak, dahili aydınlatmayı açar / kapatır.

yüksek frekans düşük frekans Tüm frekanslar aydınlatma

Gürültü Seviyesi LED'leri, elde edilen gürültünün yoğunluğunu gösterir. Kaçak akım gürültüsünün her zaman ya da mutlaka Seviye LED'lerinin tam ölçekli bir göstergesine yol açmayacağını unutmayın.

Seviye LED'leri sadece bilgilendirme amaçlıdır. Bluetooth LED'i Bluetooth bağlantısının kurulup kurulmadığını gösterir. LED sürekli yanıyor, bir bağlantı kuruldu. LED aralıklarla yanıp sönüyorsa, cihaz "Eşleştirme Modu" ndadır. LED sönerse, Bluetooth bağlantısı yoktur ve cihaz sadece son aktif Bluetooth bağlantısını yeniden etkinleştirir.

#### **4.1.4 Gerilim ve şarj**

Merkezi ünitenin Pil LED'i, akümülatörün voltaj durumunu gösterir. Bu LED sürekli yanıyor, akü voltajı hala yeterlidir. LED yavaşça yanıp sönerse, akü şarj edilmelidir.

Merkezi ünite sırasıyla şarj ünitesinden [5] nd [6] ve şarj kablolarını [8] (Bölüm 1 "Teslimat kapsamı" nda listelendiği gibi) uygulayarak şarj edilir. Lütfen merkezi ünite için şarj işleminin 12 saati geçmediğinden emin olun.

#### **4.2 Kulaklıklar**

1. Gürültü engelleme açık / kapalı.
2. Durum LED Gürültü engelleme
3. AUX girişi girişi
4. Bluetooth Durum LED'i
5. SES -
6. Güç düğmesi Açık / Kapalı
7. SES +
8. Şarj kapağı Mini USB

## 4.2.1 Açma

Bluetooth Status LED'i mavi renkte yanana kadar basılı olan Güç düğmesine [6] basılı tutun ve kulaklıktan "güç açık" sesi duyulur. Kulaklık şimdi açık.

## 4.2.2 Kapatma

Güç düğmesine [6] yaklaşık 4 saniye boyunca basılı tutun. Kırmızı LED yanıp sönecek ve kulaklıklar kapanacaktır.

## 4.2.3 Diğer fonksiyonlar

Sesi yükseltmek istiyorsanız, VOLUME + [7] tuşunu kullanın. Cihaz, maksimum ses seviyesine ulaşıldığı anda bir ses çıkarır. Sesi azaltmak isterseniz, VOLUME - [5] 'ı yazın. Ekipman, minimum ses seviyesine ulaşıldığı anda bir ses çıkarır. Kulaklığın Gürültü Önleme İşlevini (ANC) etkinleştirmek isterseniz, anahtarı [1] açın. Bu işlev, motor motorları gibi monoton, derin frekans sesleri ile en iyi şekilde çalışan ortam gürültüsünü iptal eder.

## 4.2.4 Voltaj durumu / şarj

Kulaklıktaki kırmızı LED yanıp söner basmaz, kulaklıklar şarj edilmelidir. Ekipman bir sesli uyarı verir yayınlamaz, kulaklıklar yetersiz güç nedeniyle 3 ila 5 dakika sonra kapanır. Merkezi ünite sırasıyla şarj ünitesinden [5] ve [6] şarj edilir ve şarj kablolarını [7] uygulayarak (Bölüm 1 "Teslimat kapsamı" nda listelenir). Kırmızı LED söner sönmez, cihaz tam olarak şarj olur.

# 5 Bluetooth bağlantısı etkinleştirme

## 5.1 İlk bağlantı

Merkezi üniteyi eşleme moduna getirmek için, frekans düğmesini ve ardından Açık / Kapalı düğmesini basılı tutun. Bluetooth LED'i yanıp söne kadar bekleyin ve ardından iki düğmeyi serbest bırakın.

- Merkezi ünite artık eşleme modundadır Kulaklıklı mikrofon setini eşleme moduna getirmek için, kırmızı ve mavi LED'ler dönüşümlü olarak yanıp söne ve "eşlemeye hazır" kulaklıklardan duyulana kadar "Güç" tuşuna 7 saniye boyunca basın.

- Kulaklık şimdi eşleşme modunda

Eşleşme işlemi sırasında, kulaklığı ve merkezi birimi doğrudan yakın tutun. Bağlantı kurulduğunda, Merkezi ünitedeki Bluetooth LED'i sürekli yanar ve kulaklık çift bağlantılı "Piep" ile kurulan bağlantıyı gösterir ve buna göre mavi LED 5 saniye aryla yanıp söner.

## 5.2 Bluetooth bağlantısını tekrar etkinleştirme

Bir kulaklık ve bir merkezi ünite eşlendiğinde (bağlandığında), iki cihaz açıldıktan sonra otomatik olarak birbirini bulur. Bu nedenle, önce kulaklıkları ve daha sonra merkezi birimi açınız. 3-4 saniye sonra bağlantı tekrar aktif hale gelecektir. Bunu başka bir şekilde yaparsanız, önce merkezi birimi ve ardından kulaklıkları açın. Bağlantının gürültüyü iletmeyen kurulması mümkün olabilir. Bu durumda, kulaklıkları kapatın ve yeniden başlatma sırasında bağlantı kurulduğu sürece güç düğmesine basın ve basılı tutun (Bluetooth ünitesinde Bluetooth LED ışığı yanar) ve ses duyulabilir.

## 5.3 Bluetooth bağlantısını sil

Merkezi birimle mevcut bir bağlantıyı silmek için, frekans düğmesini ve ardından Açma / Kapama düğmesini basılı tutun. Bluetooth LED'i yanıp sönmeye kadar bekleyin ve ardından iki düğmeyi serbest bırakın. Merkezi LED'de tüm LED'ler yanıp söndüğünde cihazı kapatın - şimdi tüm eski bağlantılar silinir ve yeni cihazlarla bağlantı mümkündür.

## Teknik veri

### Kulaklık

Bluetooth frekansı	2.402-2.480GHz
Bluetooth sürümü	V2.1 + EDR
Desteklenen Bluetooth profilleri	A2DP, AVRCP, HSP, HFP
Desteklenen kodekler	SBC (alt bant kodeki)
Destek	8 adete kadar çoklu cihazlar

Açık alanda	10 metreye kadar genişlik
Pil	Li-ion 3.7 v
- akü kapasitesi	320mAh
- şarj gerilimi	5V
- şarj süresi maks.	
- operasyon süresi	8-10 saat
Ses girişi	DC 3.5 bağlantısı
Kulaklıkta ve seste çalışma	
Kaynak:	Hacim +, Hacim-, Güç
Ağırlık	210 gram
Çalışma sıcaklığı	-10 ° C ~ + 55 ° C
Depolama	-20 ° C ~ + 60 ° C

## hoparlör

Hoparlör çapı	40 mm
Empedans	32 ohm
Hassasiyet	114 ± 3dB S.P.L. 1 KHz ile
Çıkış gücü	(RMS) 20mW
Çıkış gücü	(PMPO) 50mW
Sinyal	-gürültü oranı ≥ 82dB
Frekans cevabı	20Hz-20,000Hz



# AquaM40 merkezi ünite

Ekran	seviyesi
	Bluetooth bağlantısı
	Pil durumu
	seçilen frekans
	harici güç kaynağı
Pil	Şarj edilebilir
Radyo iletim	Bluetooth
Çözünürlük	0 - 10 gürültü seviyesi
Aydınlatma	led
Boyutlar	114 x 35 x 25 mm
Ağırlık	170 gram

Teknik veriler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

## 6 Avrupa Birliği'nde bulunan müşteriler için çevre koruma ile ilgili bilgiler.

Avrupa Yönergesi 2002/96 / EC, bu sembolle işaretlenmiş herhangi bir teknik ekipmanın doğrudan ekipmana veya ambalajına atılmamasının, sınıflandırılmamış belediye atığı ile birlikte atılmaması gerektiğini iddia eder.

Sembol, ürünün normal evsel atıklardan ayrı olarak atılması gerektiğini belirtir. Bu cihazı ve diğer elektrikli ve elektronik cihazları uygun ve yetkili atık toplama istasyonlarına atmak sizin sorumluluğunuzdadır. Bu tür ekipmanların uygun şekilde bertaraf edilmesi ve geri dönüştürülmesi, hem çevre hem de insan sağlığı için potansiyel olarak olumsuz sonuçlardan kaçınacaktır. Atık elektronik ekipmanların nasıl atılacağı hakkında daha fazla bilgiye ihtiyaç duyuyorsanız, lütfen yerel yetkililer, belediye atık imha hizmetleri veya bayiniz ile irtibat kurunuz.